

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Siłownia zewnętrzna w Ustroniu Lipowcu.**
Adres obiektu budowlanego: **dz. nr ewid. 1118/57 i 1118/19 obręb Lipowiec
43 – 450 Ustroń**
Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Ustroń Rynek 1, 43-450 Ustroń.**
Data opracowania przedmiaru robót: **2018-03-16**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty ogólnobudowlane zagospodarowania terenu.**
Nazwa jednostki opracowującej: **Studio projektowe „SP” Dominika Stula – Nankiewicz ul. Kwiatowa 6 44-218 Rybnik**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Roboty przygotowawcze rozbiórkowe i ziemne.
2	Nawierzchnia.
3	Obrzeża.
4	Wypożyczenie.
5	Zieleń.
6	Wywozy

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys		Siłownia zewnętrzna w Ustroniu Lipowcu.			
1	Element	SST 2	Roboty przygotowawcze rozbiórkowe i ziemne.			
1	KNKRB 1/111/2 (1)	SST 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wytyczenie obiektu	ha	0,02370	
2	SEK 601/301/2	SST 1	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót, drzewa około 10 lat.			
	Wyliczenie ilości robót:					
			4+3		7,000000	
			RAZEM:		7,000000	
				szt	7,00	
3	KNR 401/212/2	SST 1	Demontaż murku betonowego po ogrodzeniu.			
	Wyliczenie ilości robót:					
			11,02*0,2*0,9		1,983600	
			RAZEM:		1,983600	
				m3	1,984	
4	KNR 401/101/4	SST 1	Roboty wstępne i przygotowawcze, zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 15' cm	m3	237,000	
5	KNR 231/101/1	SST 1	Koryta wykonywane mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm	m2	63,300	
6	KNR 231/401/2	SST 1	Rowki pod krawężniki (obrzeża).			
	Wyliczenie ilości robót:					
			(5,5+8,7)*2+(1,0+2,0)*2+(2,4+2,1)*2+(2,2+1,2)*2+(1,0+2,0)+(2,20+2,0)*2		61,600000	
			RAZEM:		61,600000	
				m	61,600	
7	KNR 401/105/2	SST 1	Zasypanie wykopów po rozebranym murku ziemia z korytowania.			
	Wyliczenie ilości robót:					
			102*0,2*0,6		12,240000	
			RAZEM:		12,240000	
				m3	12,240	
8	KNR 231/103/4	SST 2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	63,300	
9	KNR 231/114/1	SST 2	Podbudowy z kruszyw, łamane gr 0-31,5 mm stabilizowane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20' cm	m2	63,300	
10	KNR 231/114/2	SST 2	Podbudowy z kruszyw, dodatek za dalsze 5' cm grubości	m2	63,300	5
2	Element		Nawierzchnia.			
11	KNR 231/511/2 (1)	SST 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	63,300	
3	Element		Obrzeża.			
12	KNR 231/104/5	SST 2	Podsypka z piasku gr 10 cm pod fundament.			
	Wyliczenie ilości robót:					
			61,6*0,25		15,400000	
			RAZEM:		15,400000	
				m2	15,400	
13	KNR 231/402/4	SST 2	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem beton C12 pod obrzeże 8x30			
	Wyliczenie ilości robót:					
			61,6*(0,18*0,1+0,1*0,1)		1,724800	
			RAZEM:		1,724800	
				m3	1,725	
14	KNR 231/407/4	SST 3	Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce piaskowej.	m	61,600	
4	Element		Wypożenie.			
15	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż urządzenia siłowni wraz z fundamentem - rowerek.	szt	1,000	
16	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż urządzenia siłowni wraz z fundamentem - orbitrek.	szt	1,000	
17	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż urządzenia siłowni wraz z fundamentem - twister potrójny.	szt	1,000	
18	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż urządzenia siłowni wraz z fundamentem - "wyciskanie siedząc + prasa nożna+ słup nośny.	kpL	1,000	
19	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - stół do pingponga.	szt	1,000	
20	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż wyposażenia małej architektury - stół piknikowy wg opisu projektu.	szt	1,000	
21	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż wyposażenia małej architektury - koszt na śmieci - wg opisu projektu.	szt	1,000	
22	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostawa i montaż wyposażenia małej architektury - tablica regulaminowa wg opisu projektu.	szt	1,000	
23	Kalkulacja indywidualna	SST 4	Dostarczenie i montaż lampy solarne wraz z fundamentowaniem.	kpl	1,000	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
5	Element		Zieleń.			
24	KNKRB 1/415/1	SST 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	173,700	
25	KNKRB 1/415/2	SST 1	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za następne 10 cm humusu	m2	173,70	2
26	KNR 221/401/2	SST 1	Wykonanie trawników siewem. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	173,70	
27	KNR 221/702/2	SST 1	Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	173,70	
6	Element		Wywozy			
28	KNR 401/108/11	SST 01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1'km	m3	1,984	
29	KNR 401/108/12	SST 01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km	m3	1,984	9
30	Kalkulacja indywidualna	SST 01	Opłata za składowanie i utylizację.	m3	1,984	
31	KNR 401/108/2	SST 01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1'km, grunt kategorii III			
			Wyliczenie ilości robót:			
			237,0+63,3*0,2+61,6*(0,18*0,1+0,1*0,1)-12,24		239,144800	
			RAZEM:		239,144800	
				m3	239,145	
32	KNR 401/108/4	SST 01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1'km	m3	239,145	5
33	Kalkulacja indywidualna	SST 01	Opłata za składowanie i utylizację ziemi	m3	239,145	